



Panorama de la production et du commerce des bois tropicaux:

Contrasting patterns in developed and developing countries

11 - 12 janvier 2012
Paris

Roda Jean-Marc
roda@cirad.fr , roda@frim.gov.my



- introduction sur les perceptions
- Quelques ordres de grandeur
- Les paradoxes des instruments de marché
- Globalisation, évolution du capitalisme, politiques industrielles

Introduction sur les perceptions comparées des forêts tropicales: paradis perdu ou enfert vert ?





[...] wrapped in the lush embrace of a tropical rainforest, you will dwell in perfect harmony with nature [...]





ULAN WARTAWAN DARI CHINA DENGAN PERTOLONGAN
WAN TEMPATAN UNTUK MEMBUAT KAJI SELIDIK TENTANG
H-TUMBUHAN DI HUTAN TROPIKA UNTUK MAJALAH
A SEPATUTNYA IA ADALAH PERJALANAN YANG RELEK
TETAPI MEREKA TELAH DISERANG OLEH SEJENIS
TAWAN-WARTAWAN TERSEBUT DIKETAHUI NAMANYA
RANG DEMI SEORANG UNTUK KEHILANGAN NYAWA
REKA TERPAKSA MENENANGKAN DIRI SENDIRI BAGI
NGUPAS KEJADIAN YANG TELAH BERLAKU DAN Mencari
U-KLU UNTUK MENGHAPUSKAN Ancaman Yang DiHADAPI.

GE FILM HOSTING ENTERTAINMENT PRESENTS A JIN HUTAN
ARRING: Zami ismail, Jeffery Wong, Opia Zami, Zalina, Indah Han, Zhong Roh,
r, Director, Production Manager, Scriptwriter, Production Designer, Image Designer,
Song Lyric, Stunt, Sale Marketing, FILM DISTRIBUTOR BY JEFFERY WONG)
FILM EDITING RABBIT HO & SIMON VOO

LPFIC/INLAY-1/SYK6174/007154/2010



9 555080 946003

STEREO

MPEG-2

Language
Bahasa Malaysia/
Mandarin

Subtitle
Bahasa Malaysia/
English - Chinese

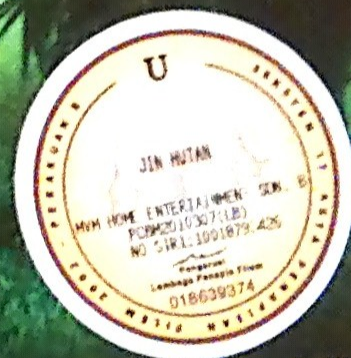


Advisory: Semua file dalam karut ini adalah bersejarah. Semua pengetahuan
dalam file ini hanya untuk tujuan pendidikan. Jangan anda memuat, menjual, atau
melakukan apa-apa tindakan yang melanggar semua hak cipta yang dipegang.

MVDVD 7089



a thrilling and fantastic story



mountain spirit

jīn hūtan

ZAMI ISMAIL
OPIE ZAMI
JEFFERY WONG
ZALINA
INDAH HAN
ZHONG RO





01/2010



04/2010



10/2009



01/2010



11/2009



09/2009

**The
forest
source of
dangers**

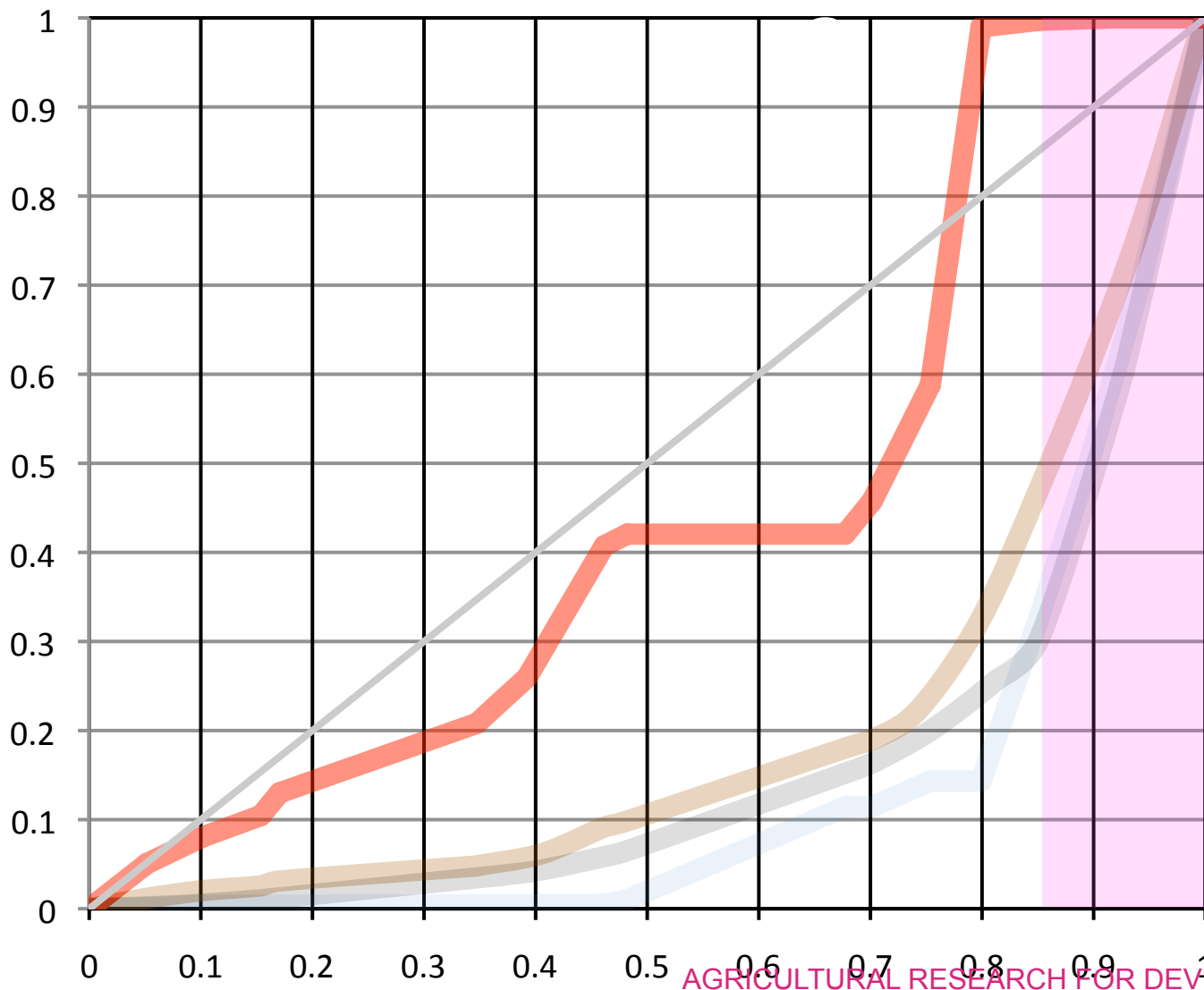


05/2010

Quelques ordres de grandeurs

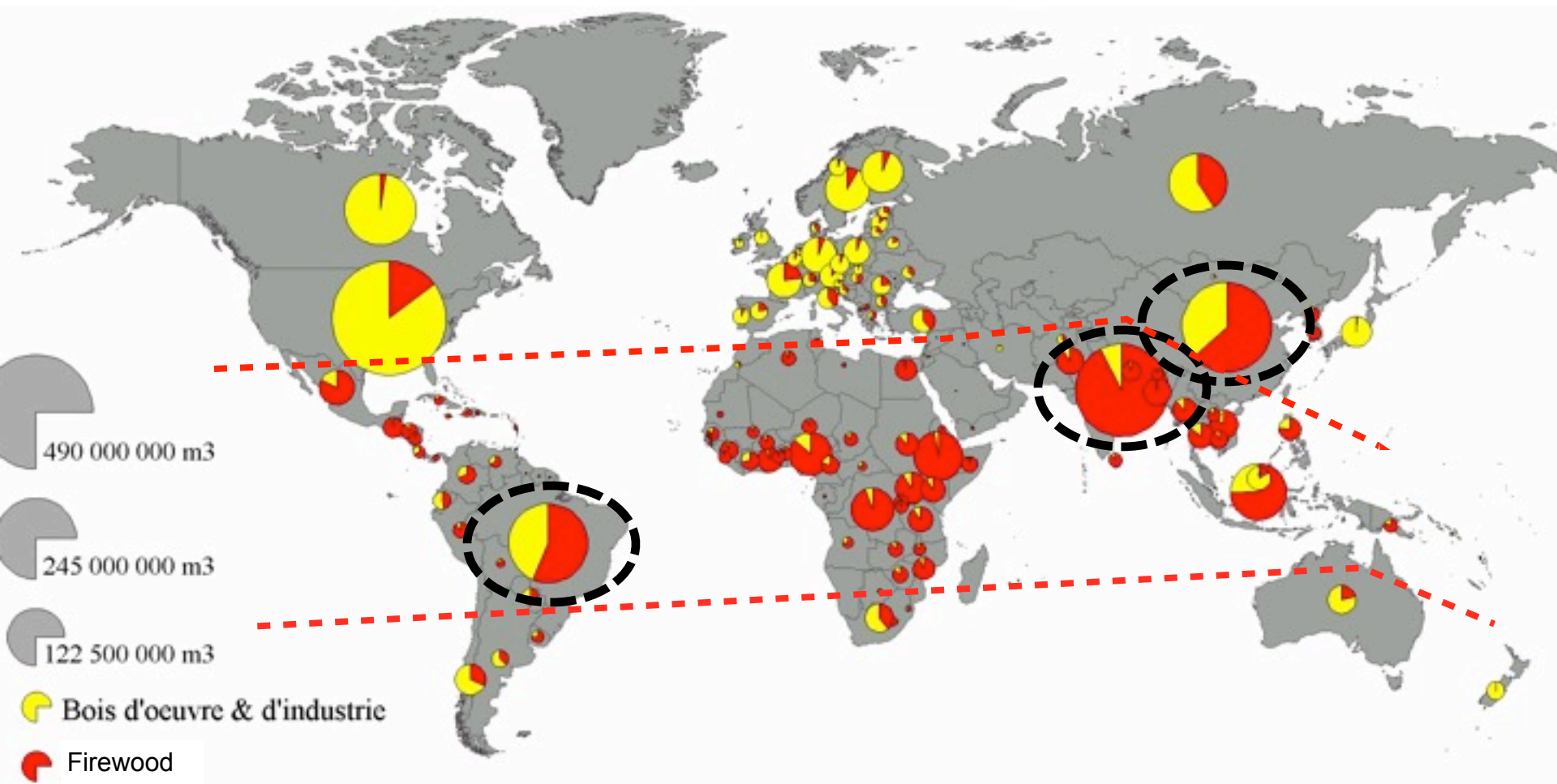


Inégalités mondiale... et bois tropicaux

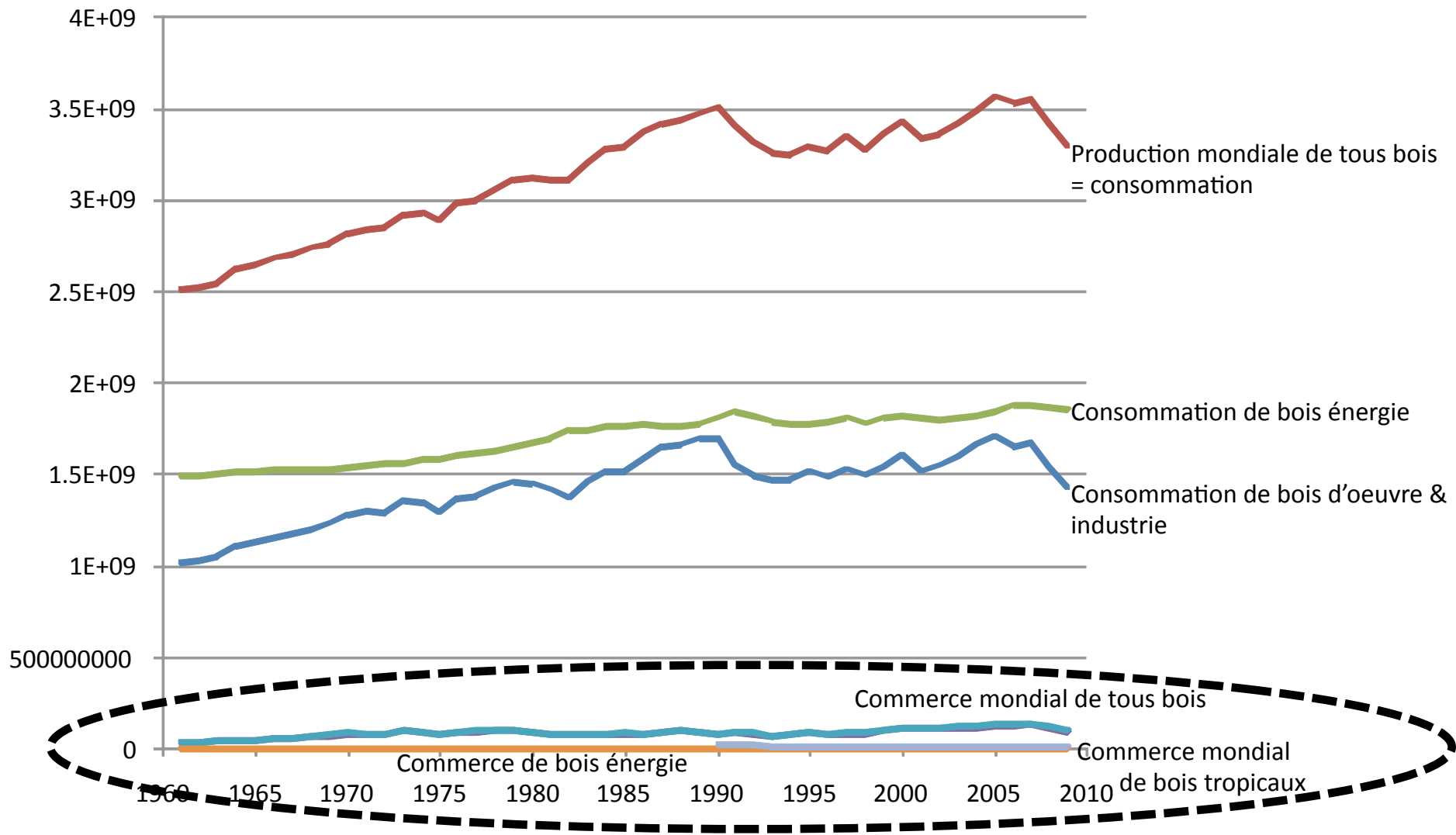


Les bois tropicaux sont consommés par tous le monde, sauf par les riches

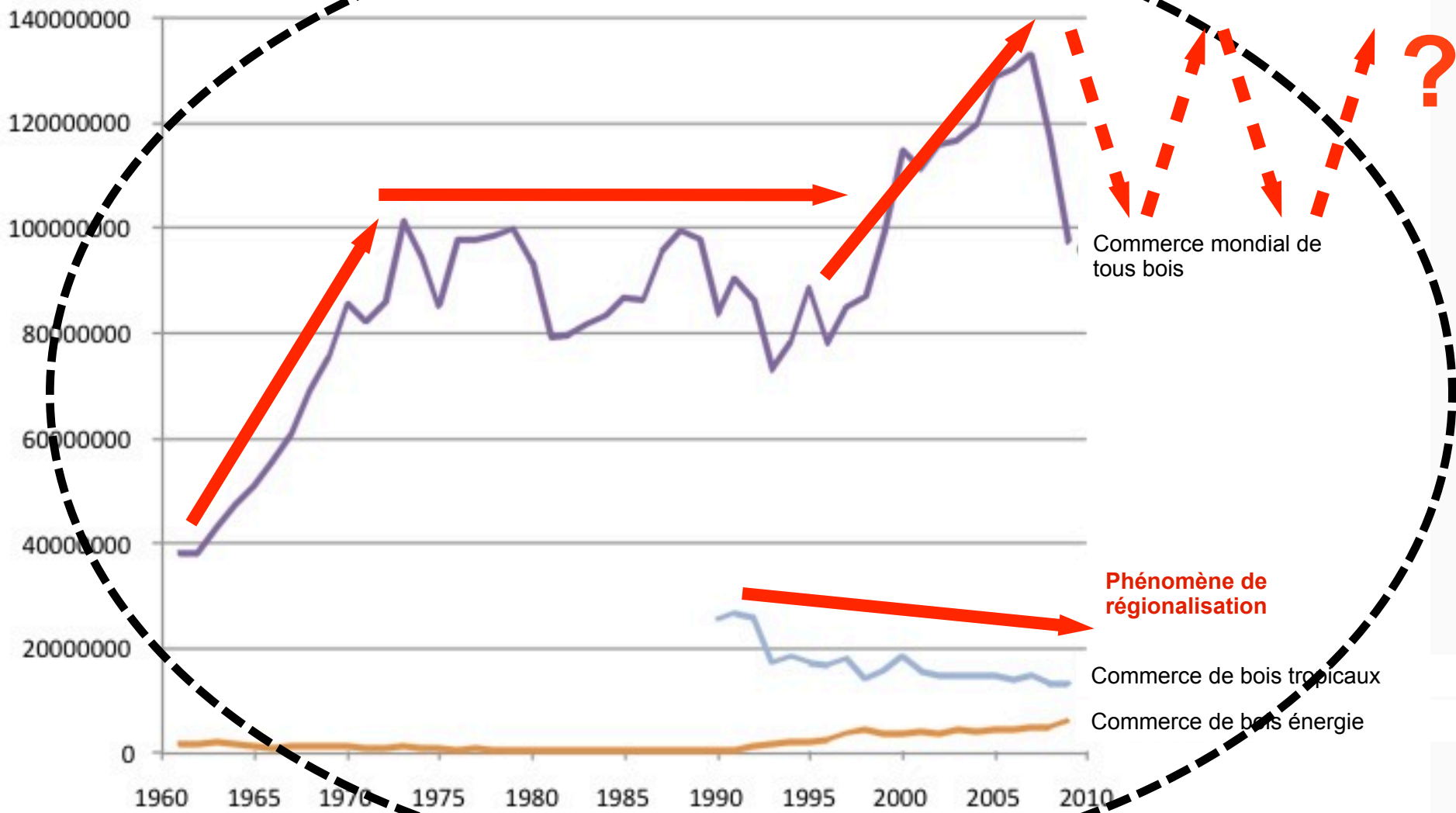
2 planètes différentes



D'une globalisation à l'autre

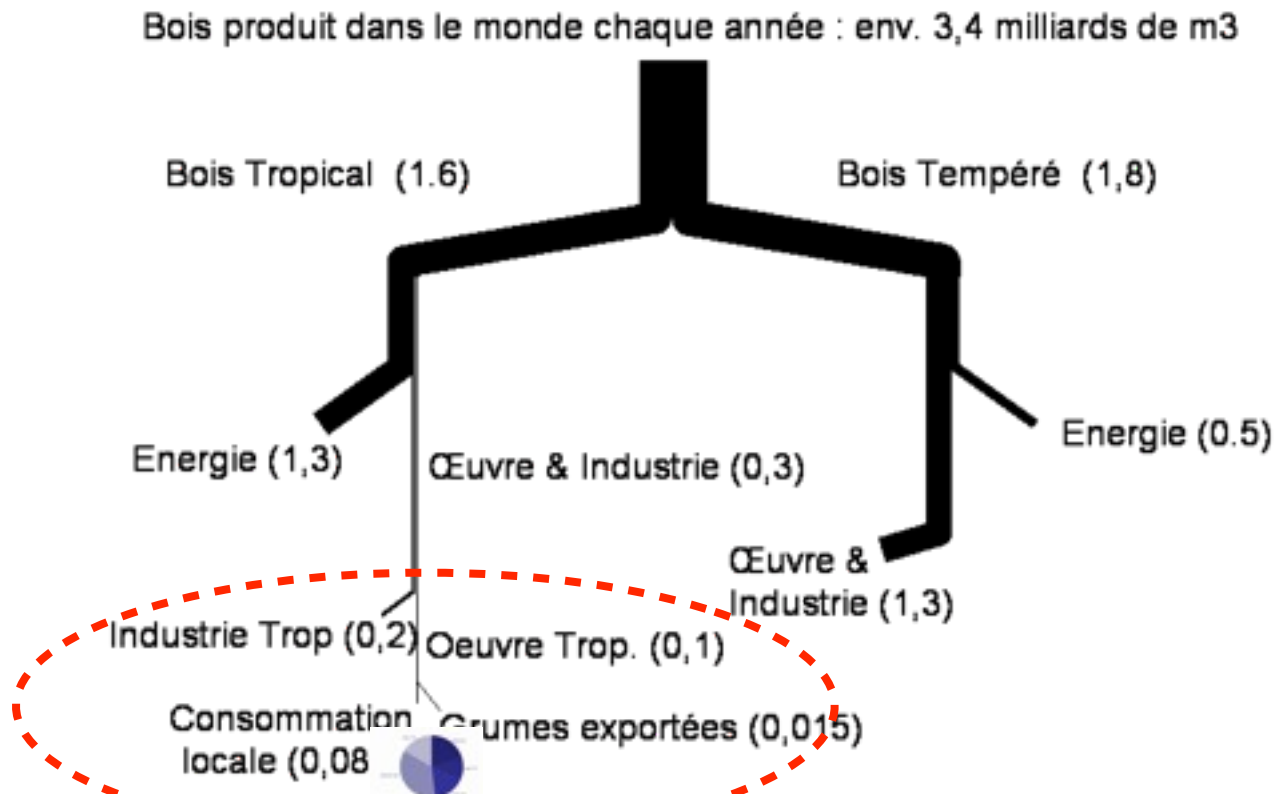


D'une globalisation à l'autre



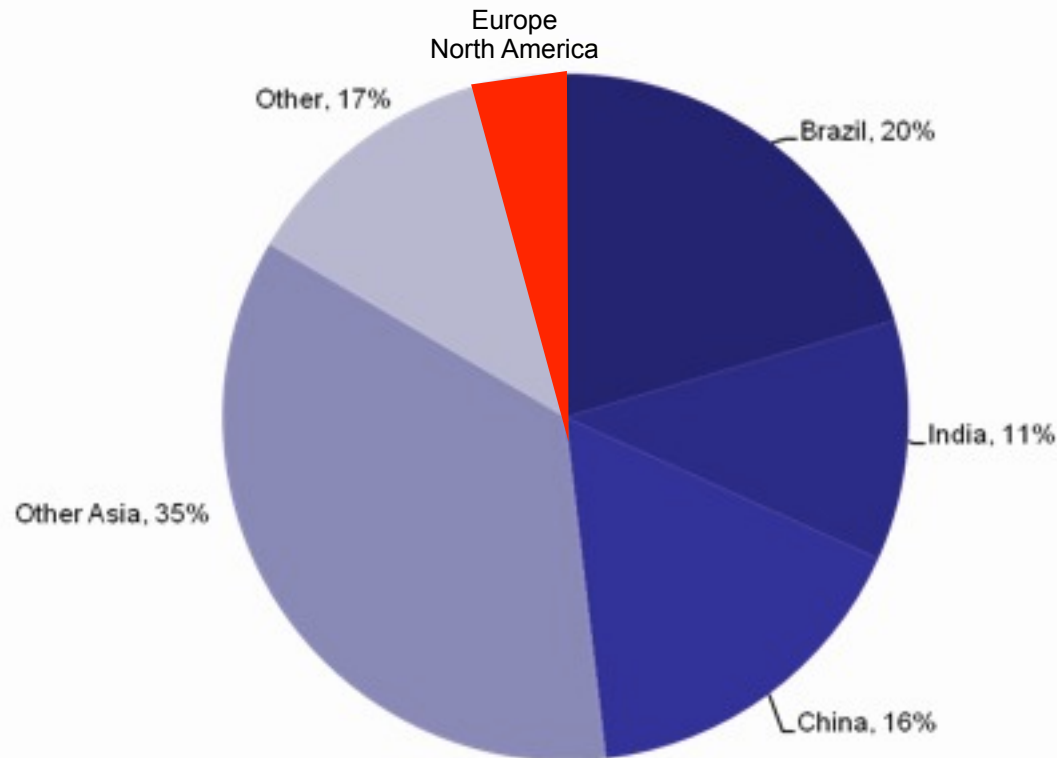
Les mécanismes existants n'ont pas d'impact économique global

- Ni l'écocertification, le Flegt ne peuvent avoir d'impact économique majeur.



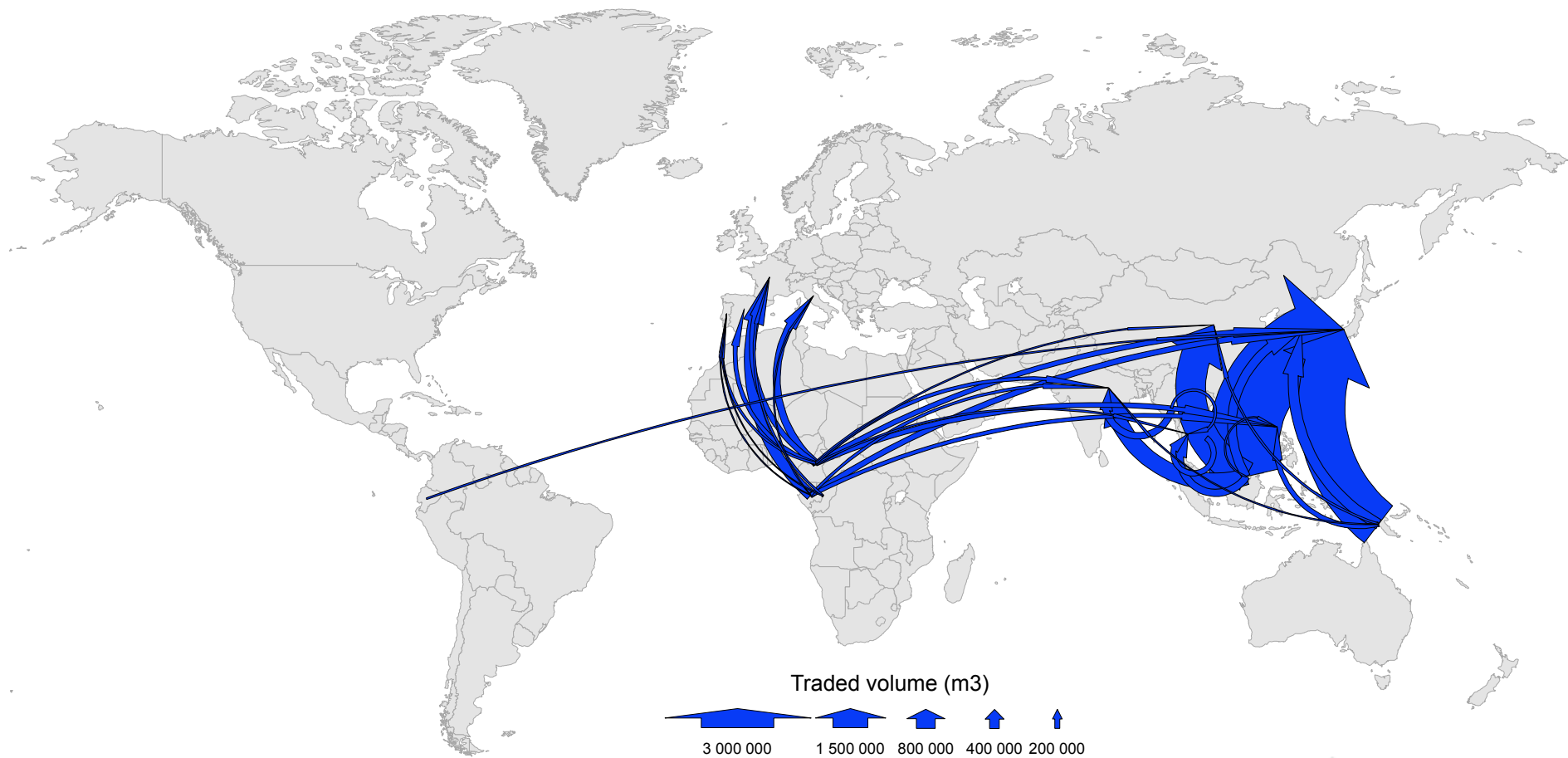
Qui contrôle les bois tropicaux ?

Consommation mondiale de bois tropicaux
(équivalent bois rond)

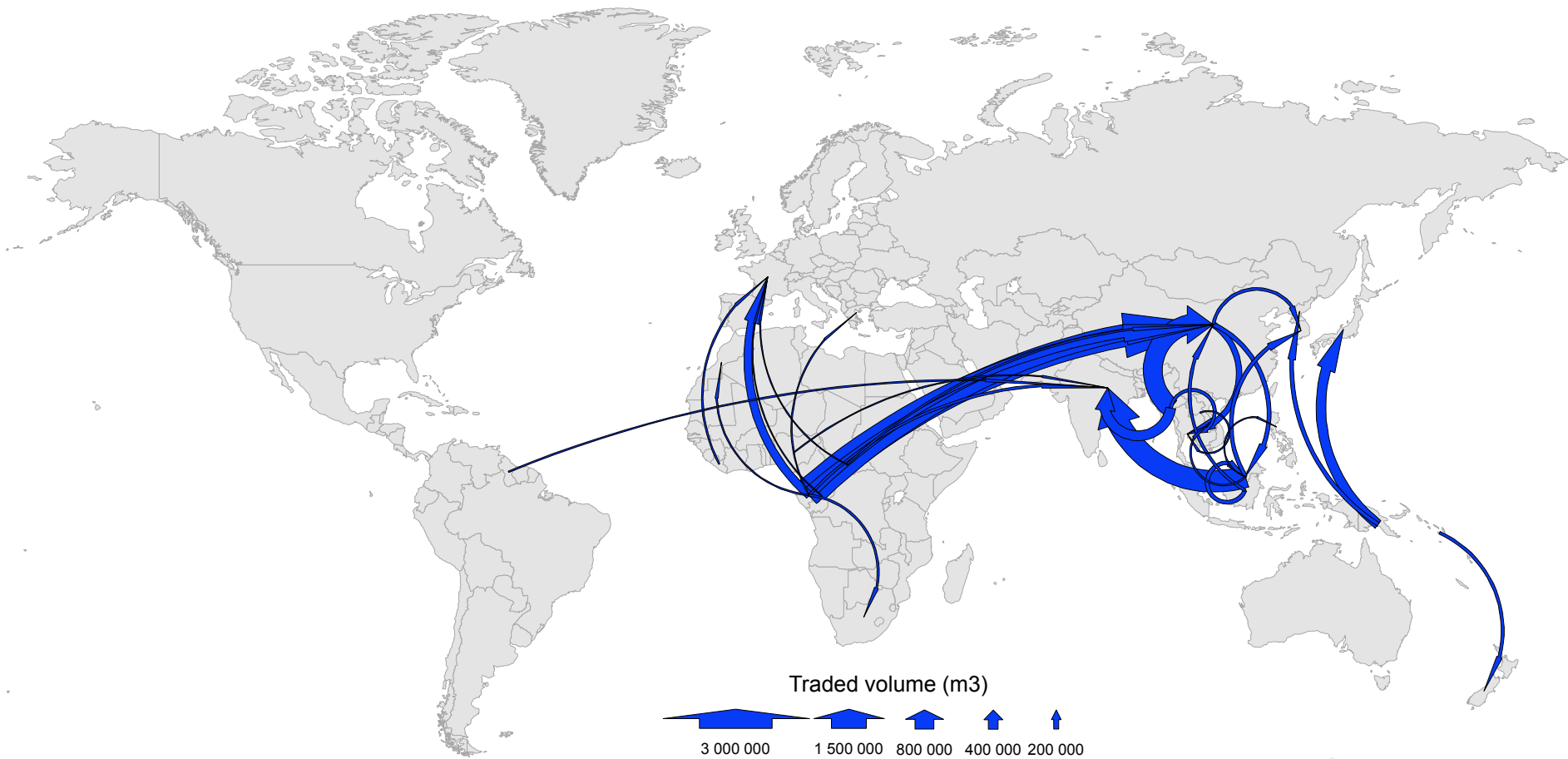


- Le bois tropical est le matériau des pays émergents

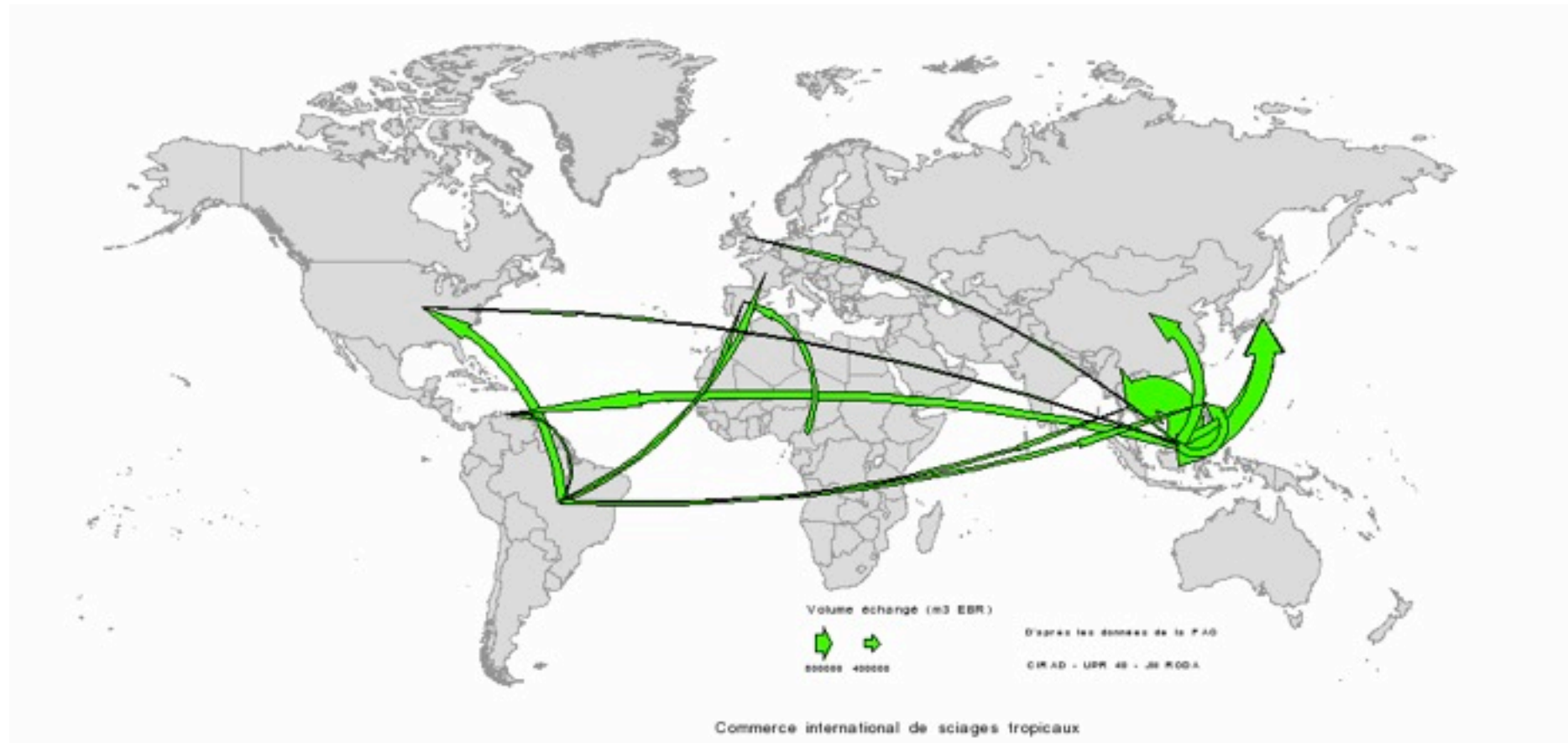
Logs then



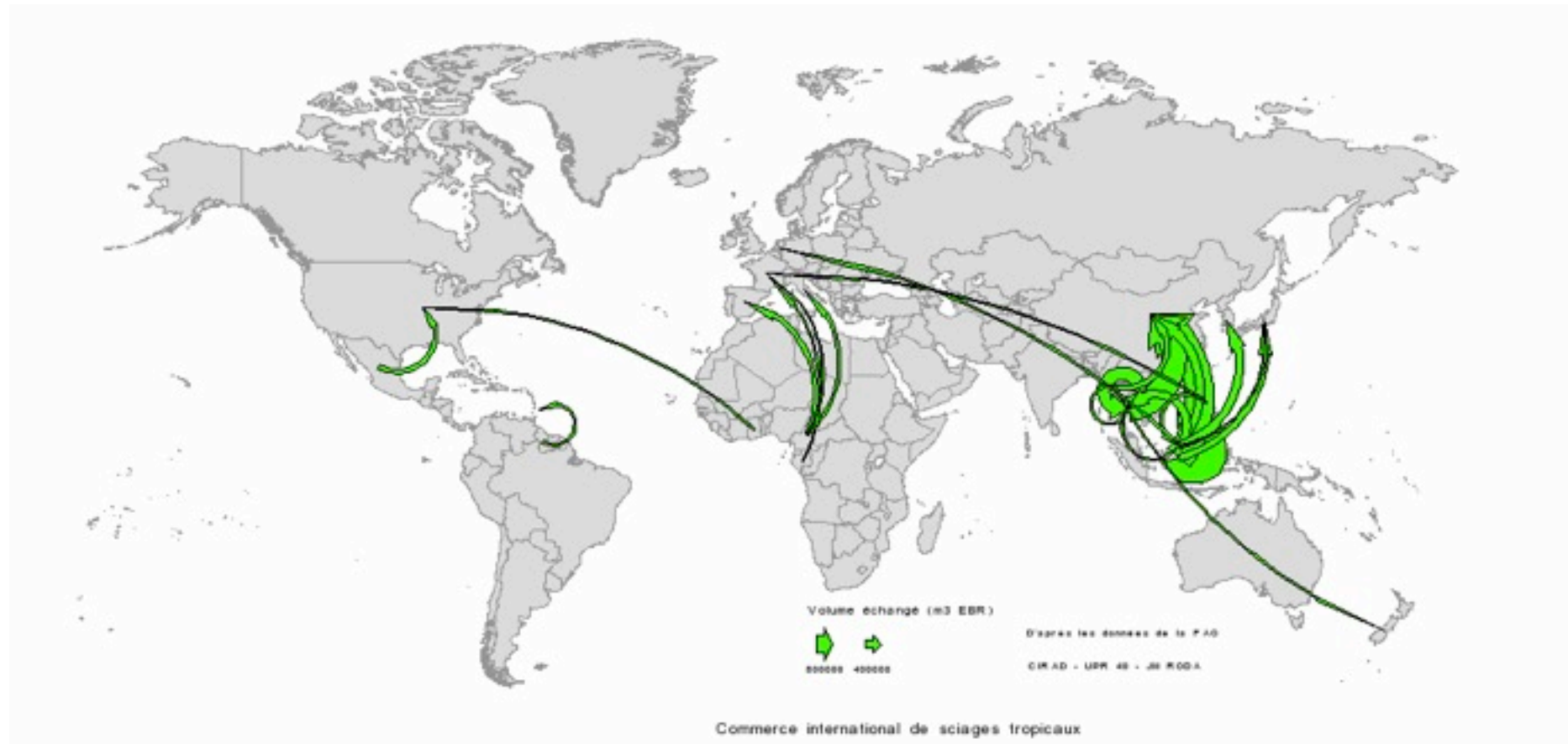
Logs recently



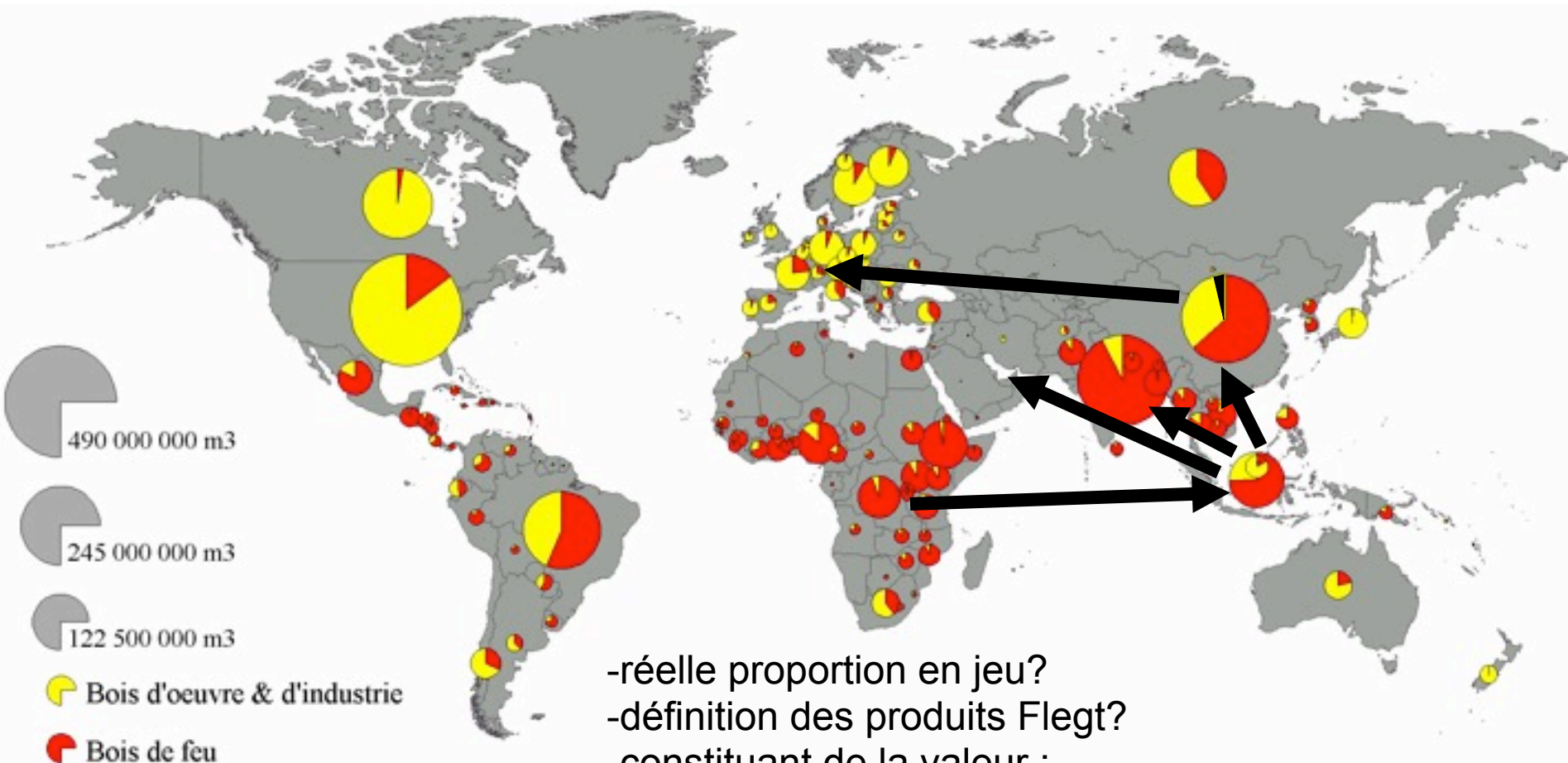
Sawn timber then



Sawn timber recently



Le commerce triangulaire Asie-Europe :



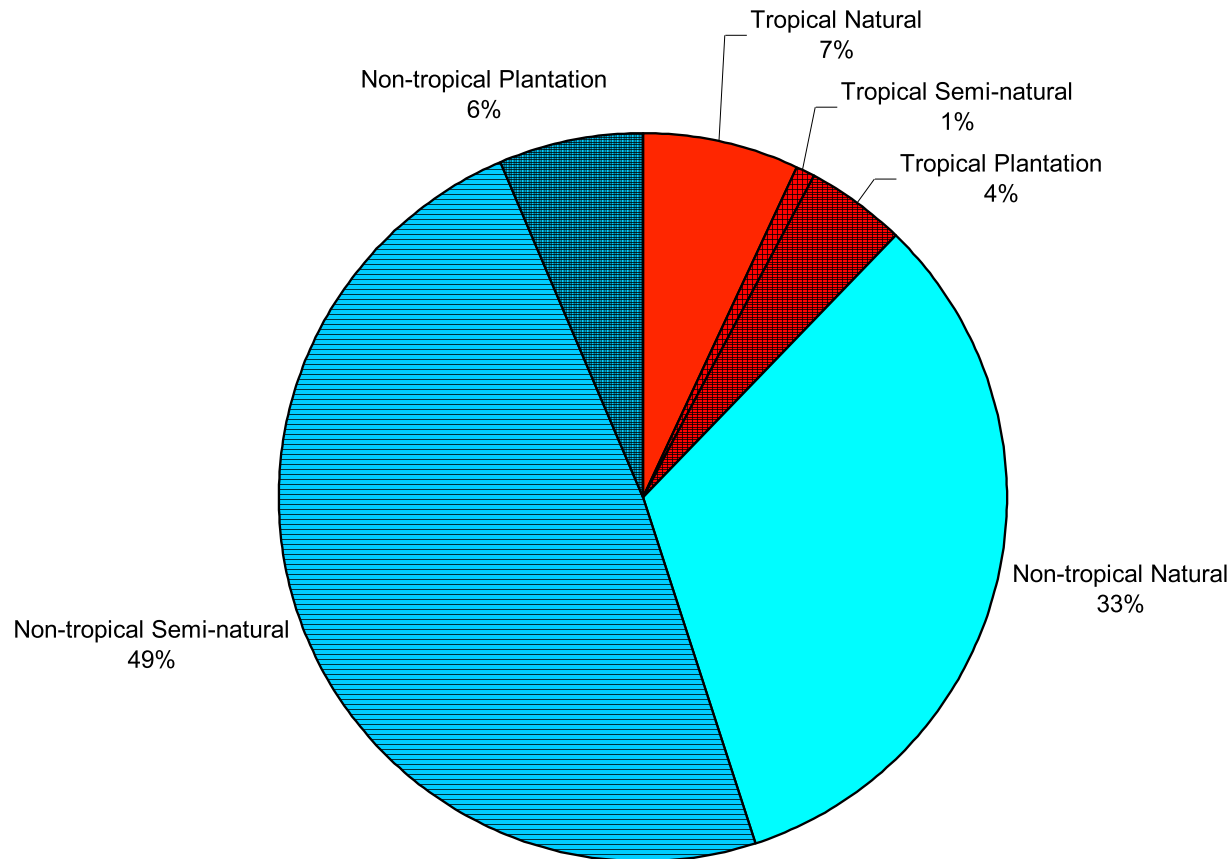
- réelle proportion en jeu?
- définition des produits Flegt?
- constituant de la valeur :
matériau "tropical" ou coût du travail?
- Substituabilité bois tempérés?

Le paradoxe des instruments de marché

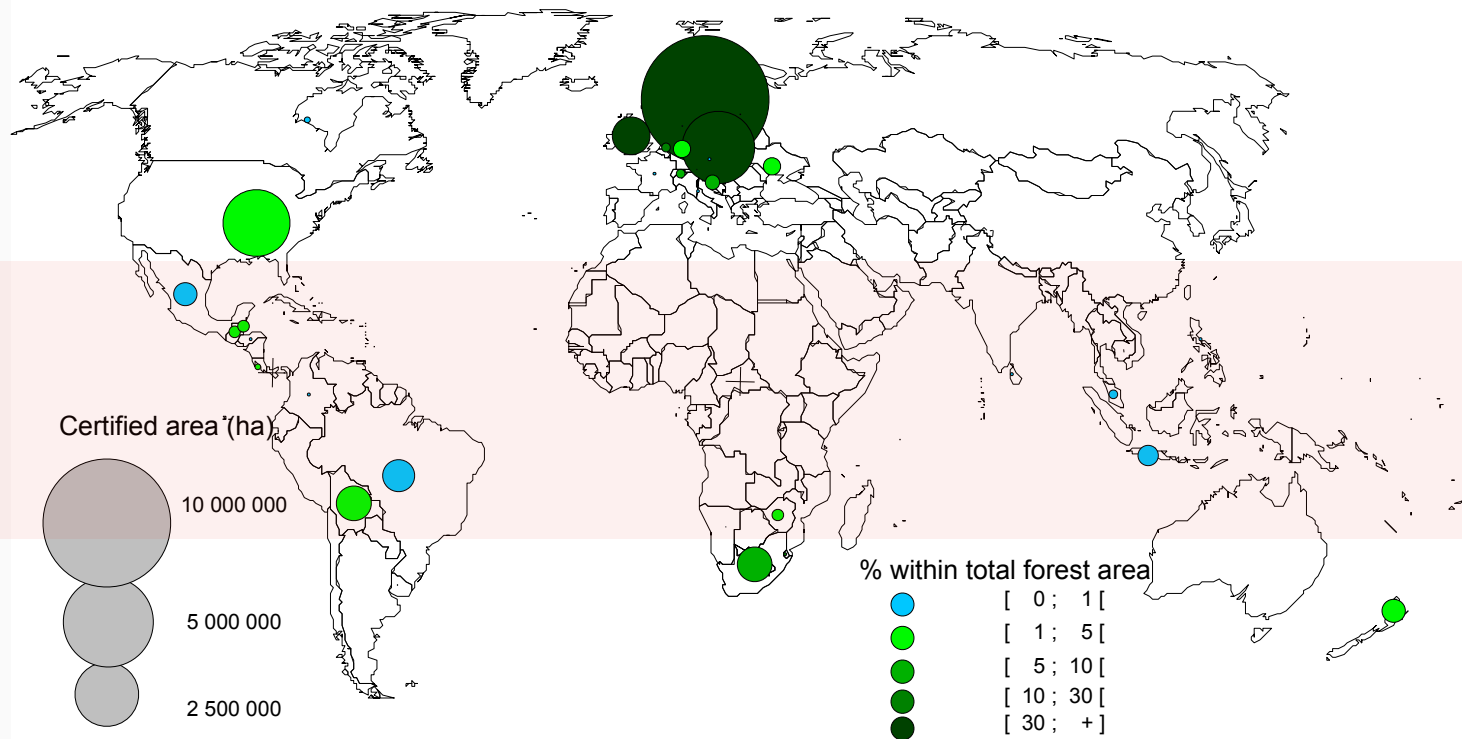


Quel est le vrai fonctionnement de l'écocertification ?

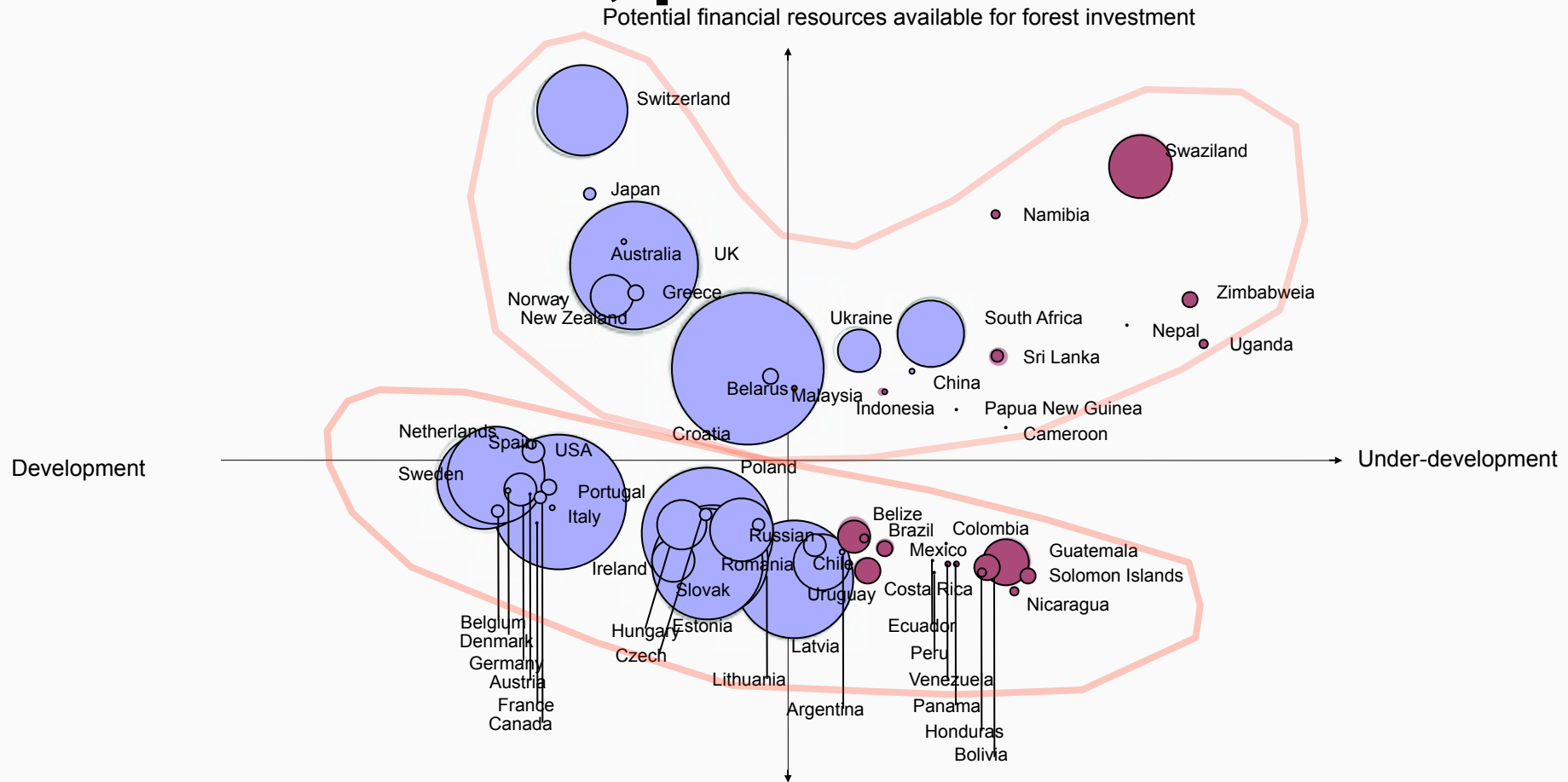
- Composition of FSC certified forests



- FSC certified area :



l'écocertification: un concept de riches, pour les riches ?



(Circle size is proportional to the ratio “certified forest area / total forest area”)

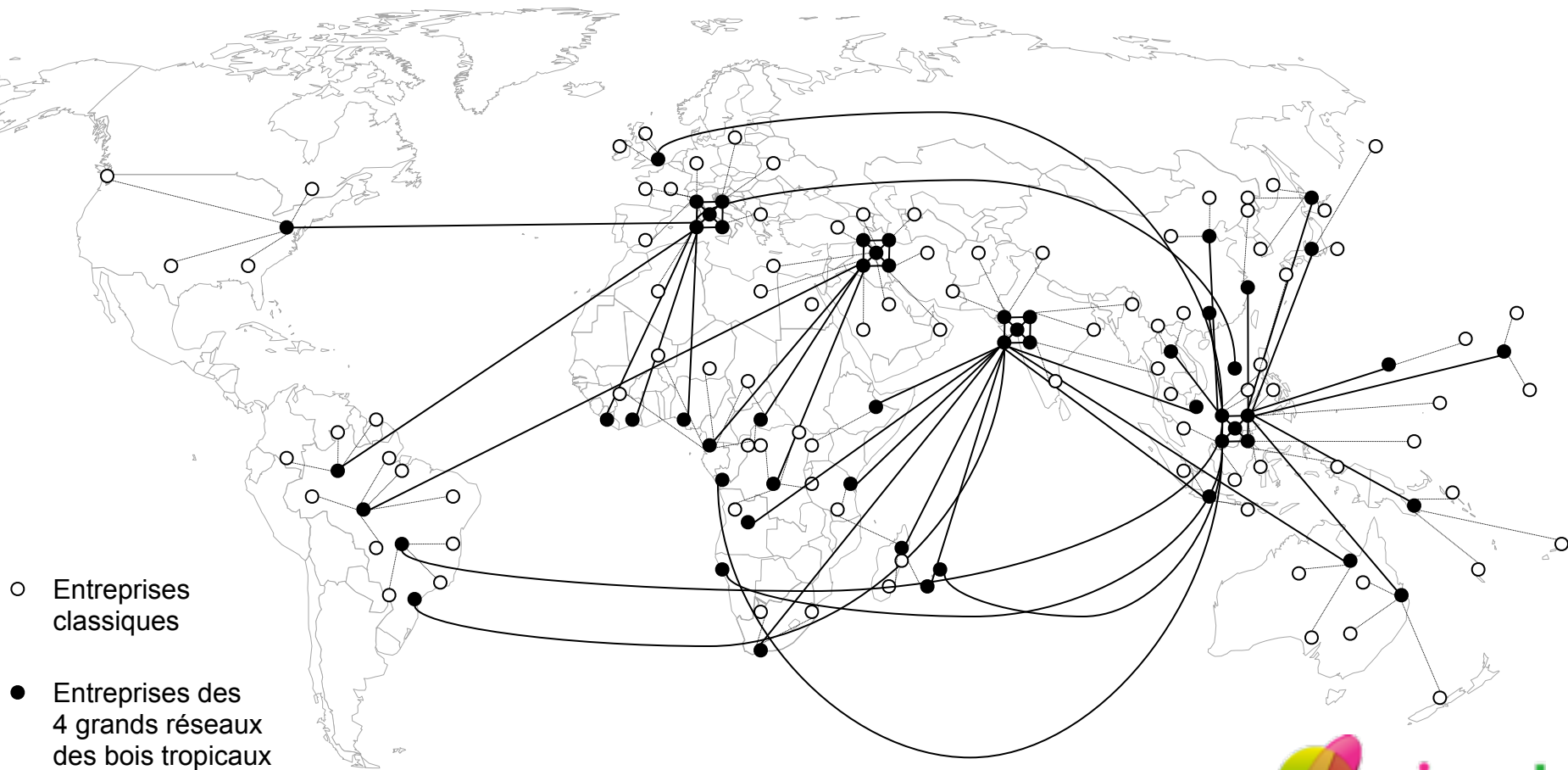
Globalisation, évolution du capitalisme, politiques industrielles

(illustrations avec la Malaisie)



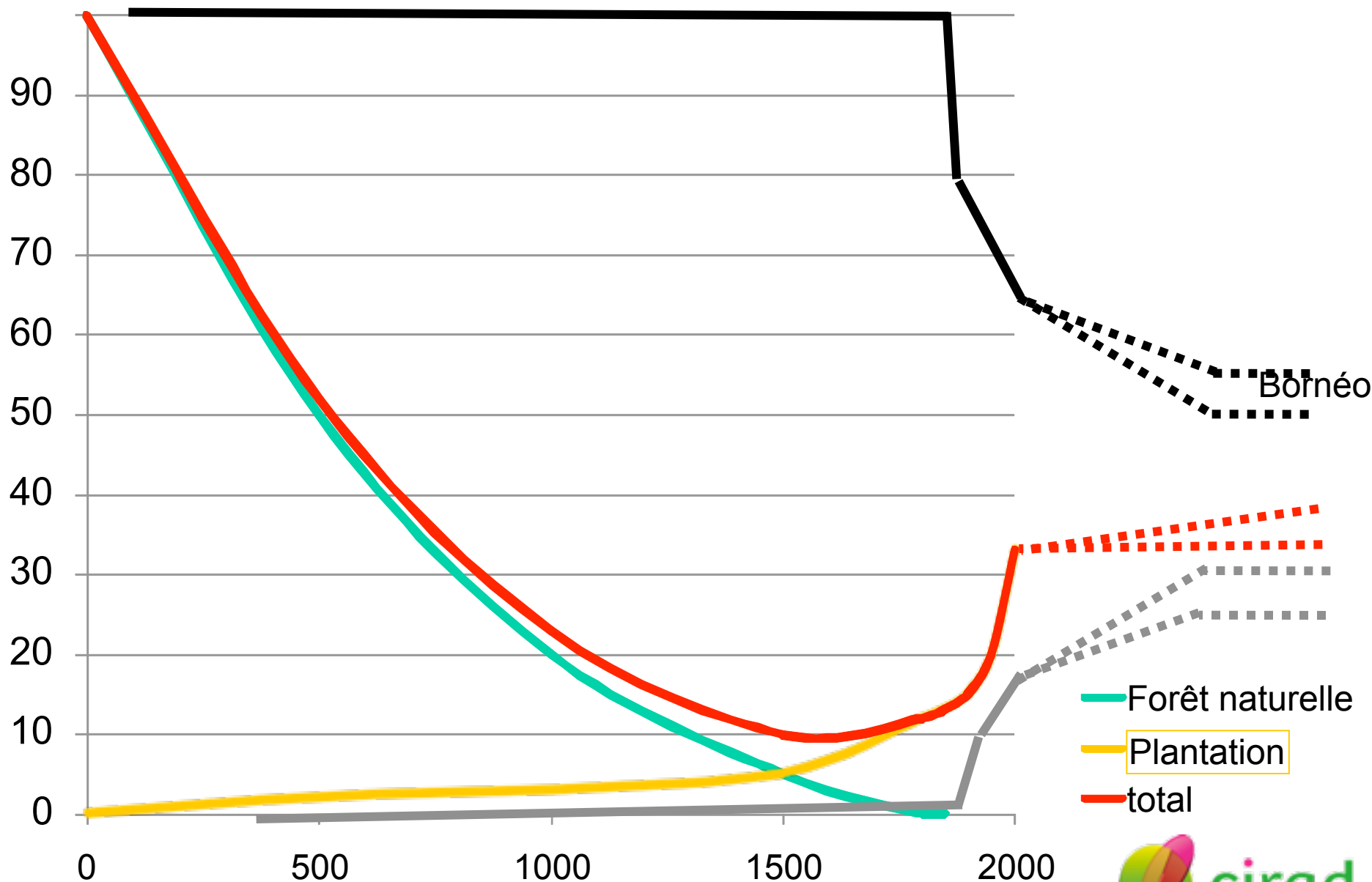
La réalité du développement de nouveaux systèmes de production flexibles

► L'essor sans précédent des réseaux d'entreprises

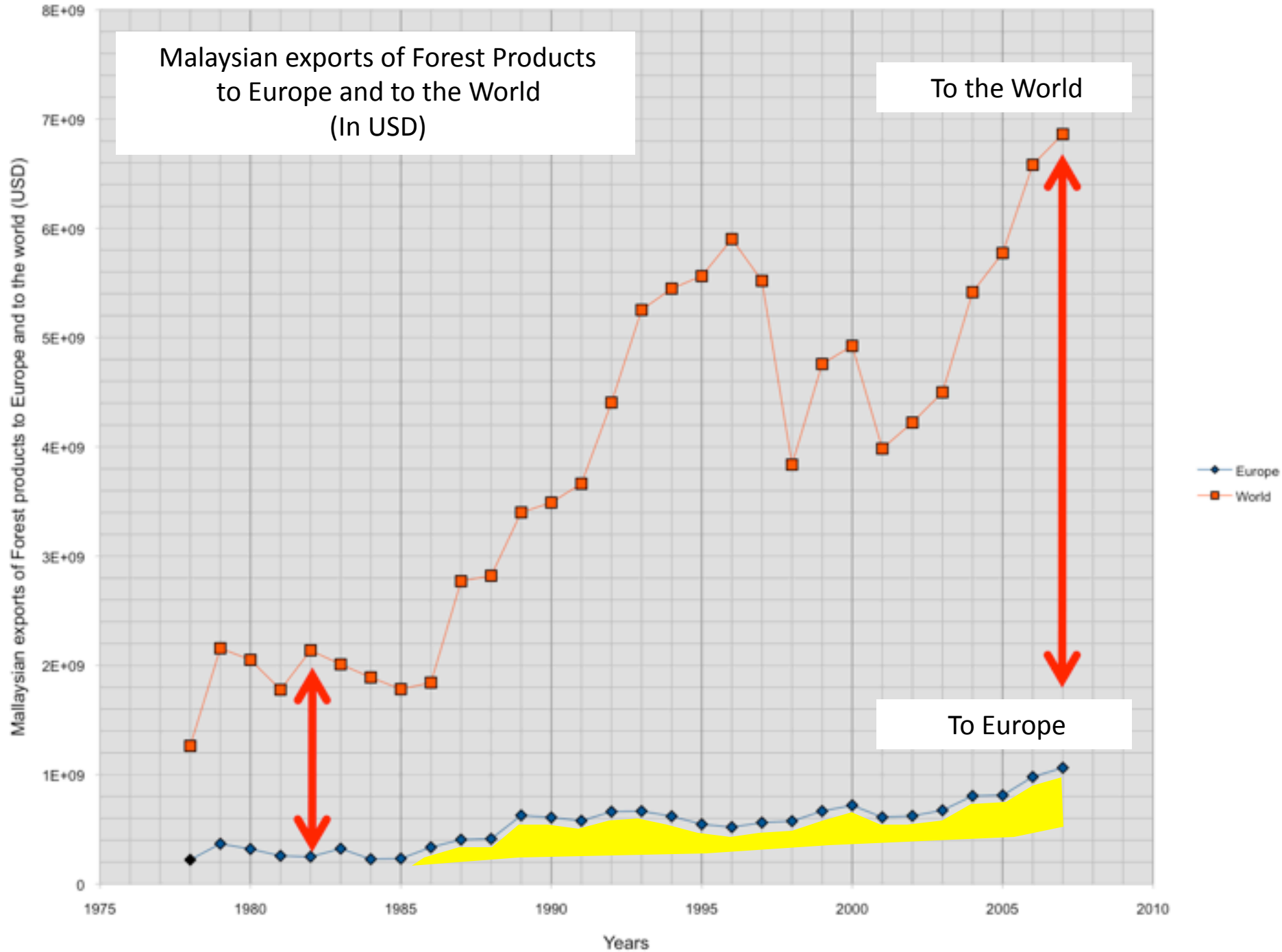


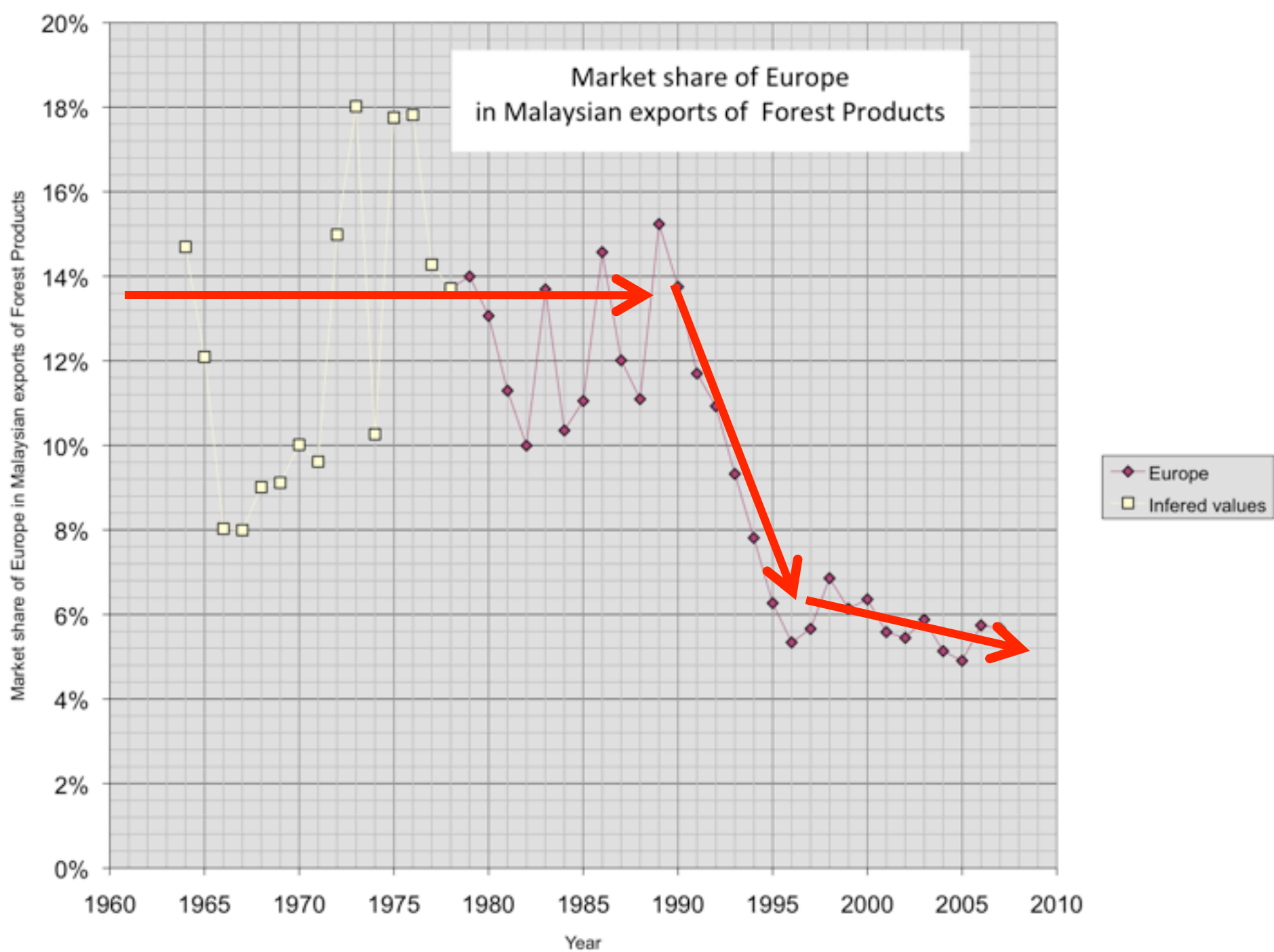
Sources de ce schéma : enquêtes systématiques

Logique Malaisienne



Malaysian exports of Forest Products
to Europe and to the World
(In USD)





Politique Malaisienne

- l'éthanol et le biodiesel sont le futur des carburants des marchés émergents:
Bresil => ethanol; Malaisie => huile de palme
- La Malaisie refuse le mot "deforestation". Il faut dire "Land Use Change". Copenhagen: promesse d'arrêter la diminution à 50% des surfaces
- Environnement: promesses et négociations basées réductions d'émissions de CO2 et autres gaz grâce aux "green technologies" et "green GDP"

Palmier à huile

- Ce sont les mêmes acteurs privés qui exploitent la forêt et développent le palmier (=> réseaux d'entreprises mondiaux, nouvelle forme de capitalisme)
- La question n'est pas "forêt ou agriculture", mais "rente A ou rente B" au sein d'un portefeuille d'activités industrielles
- Pour le pays, soit la forêt stocke du carbone et de la biodiversité (++), soit on change de "land use" et le bois sert de capital de départ pour

Le rapport de force “palmier” n’est pas en faveur des pays occidentaux:

- 60% des plantations mondiales sont contrôlées par des petits opérateurs privés et nationaux
- Aucune autre production d’huile végétale n’atteindra 12T/ha/an (irremplaçable palmier!)
- Les pollutions sont maîtrisables
- La question des acides gras insaturés est complexe

Un nouveau capitalisme mondial se met en place

- n Pas de multinationales, mais des réseaux de transnationales
- n Transnationales = entreprises sans lien financier direct, et souvent sans lien légal direct. Ces Entreprises peuvent porter un même nom de groupe mais ne sont pas filiales les unes des autres
- n Réseaux d'affaires et réseaux de communautés
- n Communauté = ici il s'agit de groupe social (géographiquement localisé ou non) avec des valeurs culturelles communes (éventuellement langue spécifique) et des liens familiaux (même distants ou symboliques)

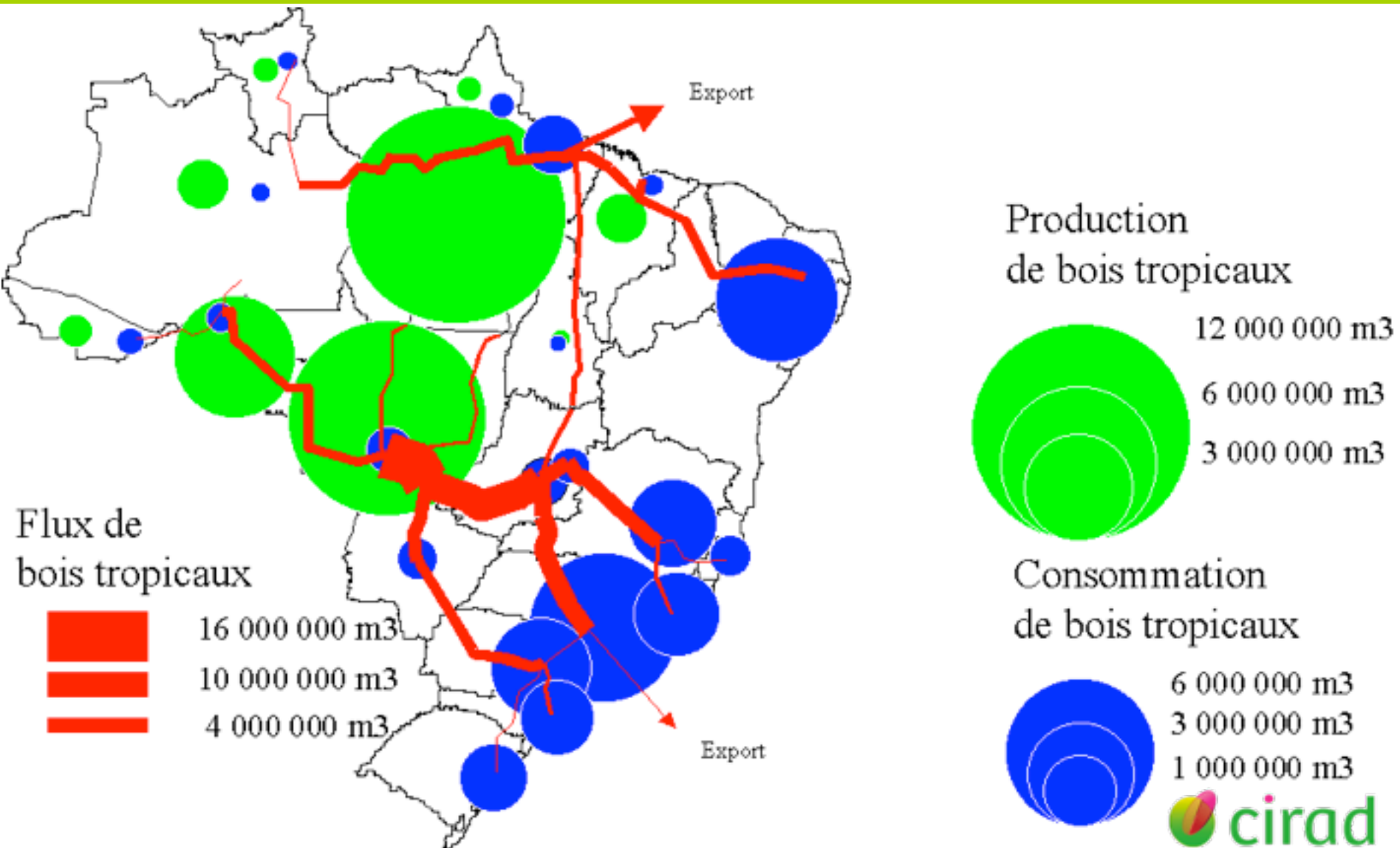
Activités industrielles complémentaires et contracycliques

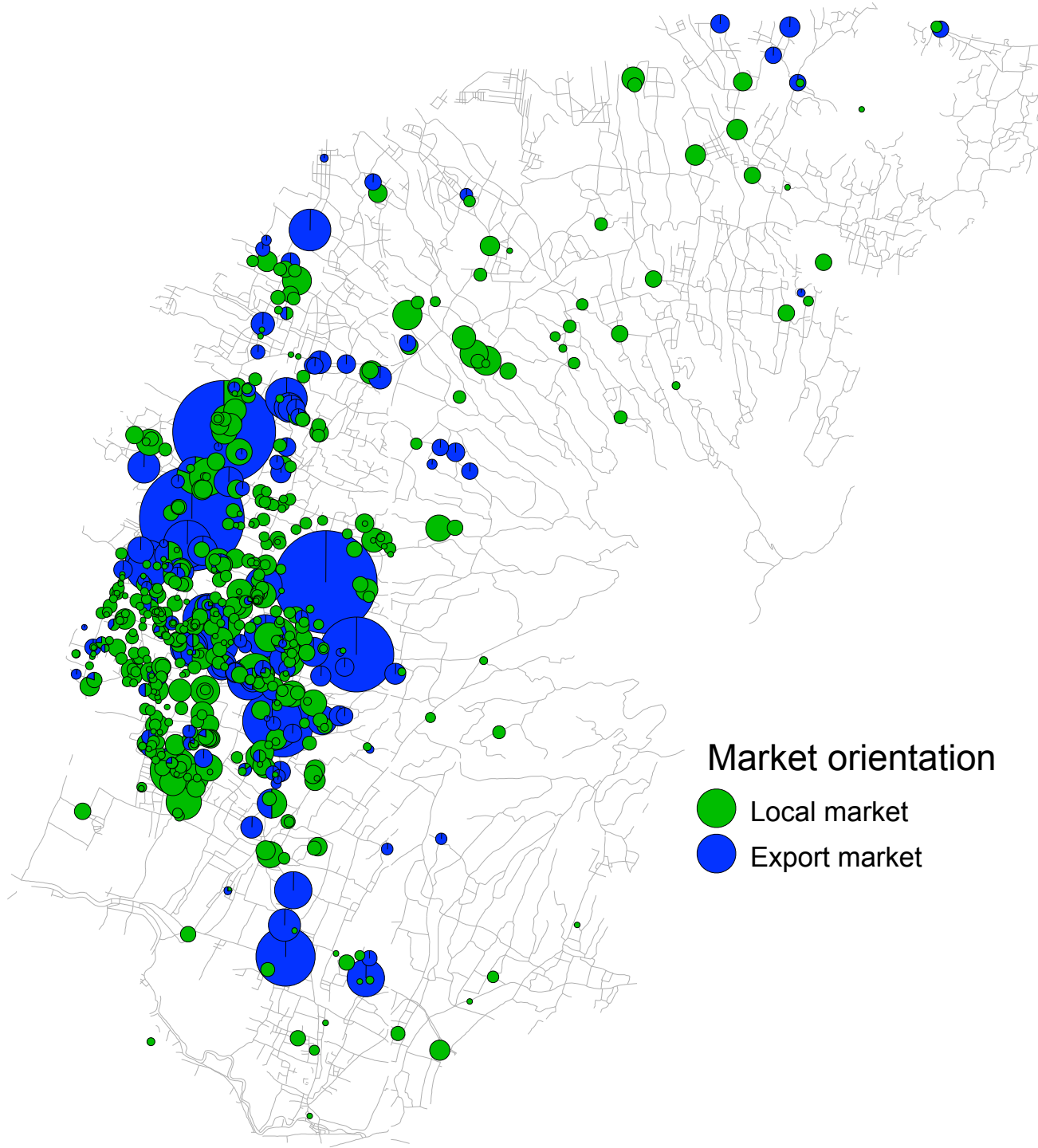
- Bois / papier
- Plantations de palmier à huile, Hévée
- Autres agricultures (riz, blé, légumes, viande...)
- Construction navale
- logistique
- BTP
- Medias
- Etc... (ex APP, RH, Olam...)

La régionalisation: marchés domestiques et régionaux



Prééminence du marché domestique au Brésil



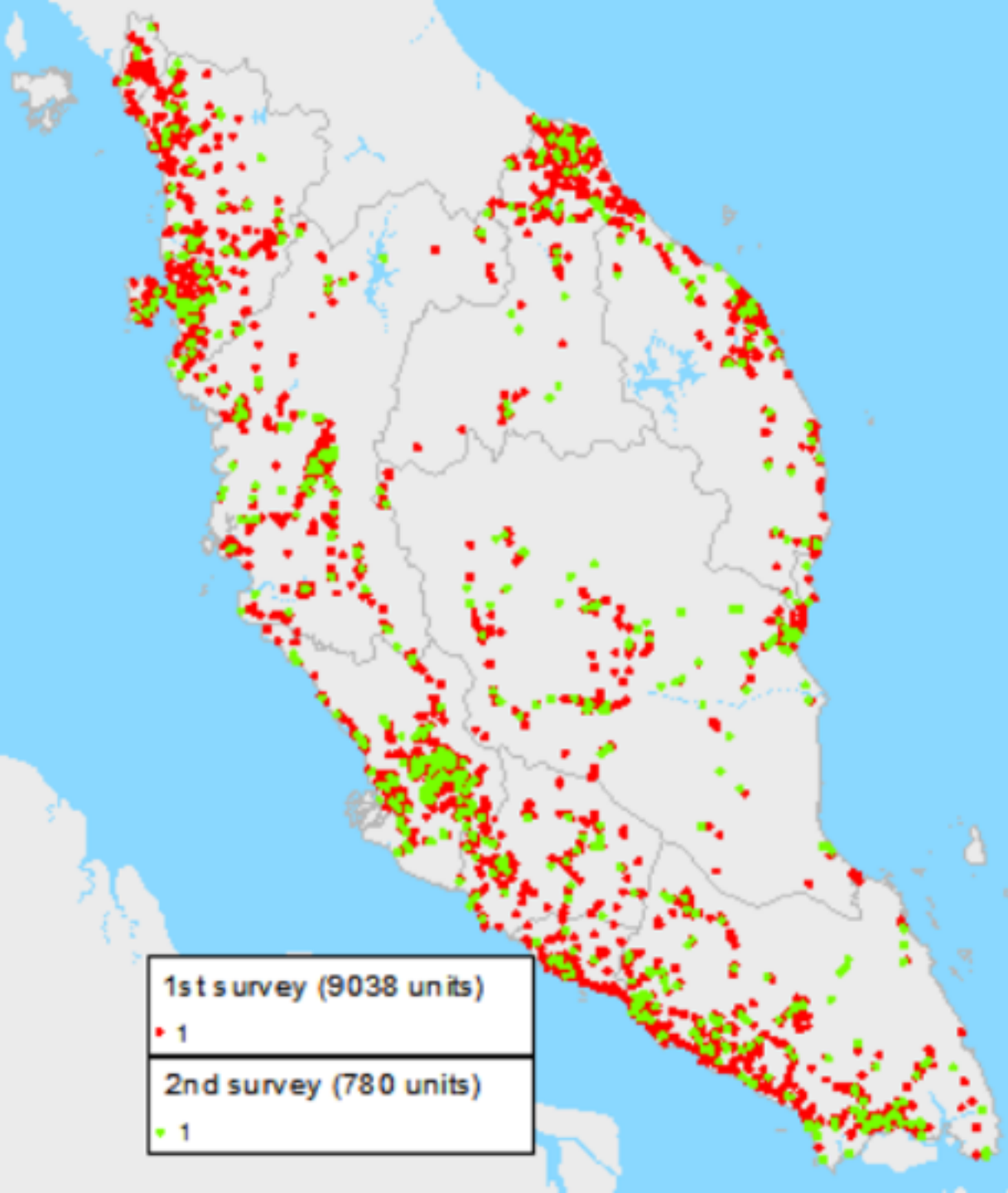


économie informelle en ASE



économie informelle en ASE





2 surveys were conducted

- 1) First extensive survey :
 - 9,038 units located and briefly described
 - quick typology
- 2) Second detailed survey :
 - 780 units selected based on a stratified sample
 - detailed questionnaires

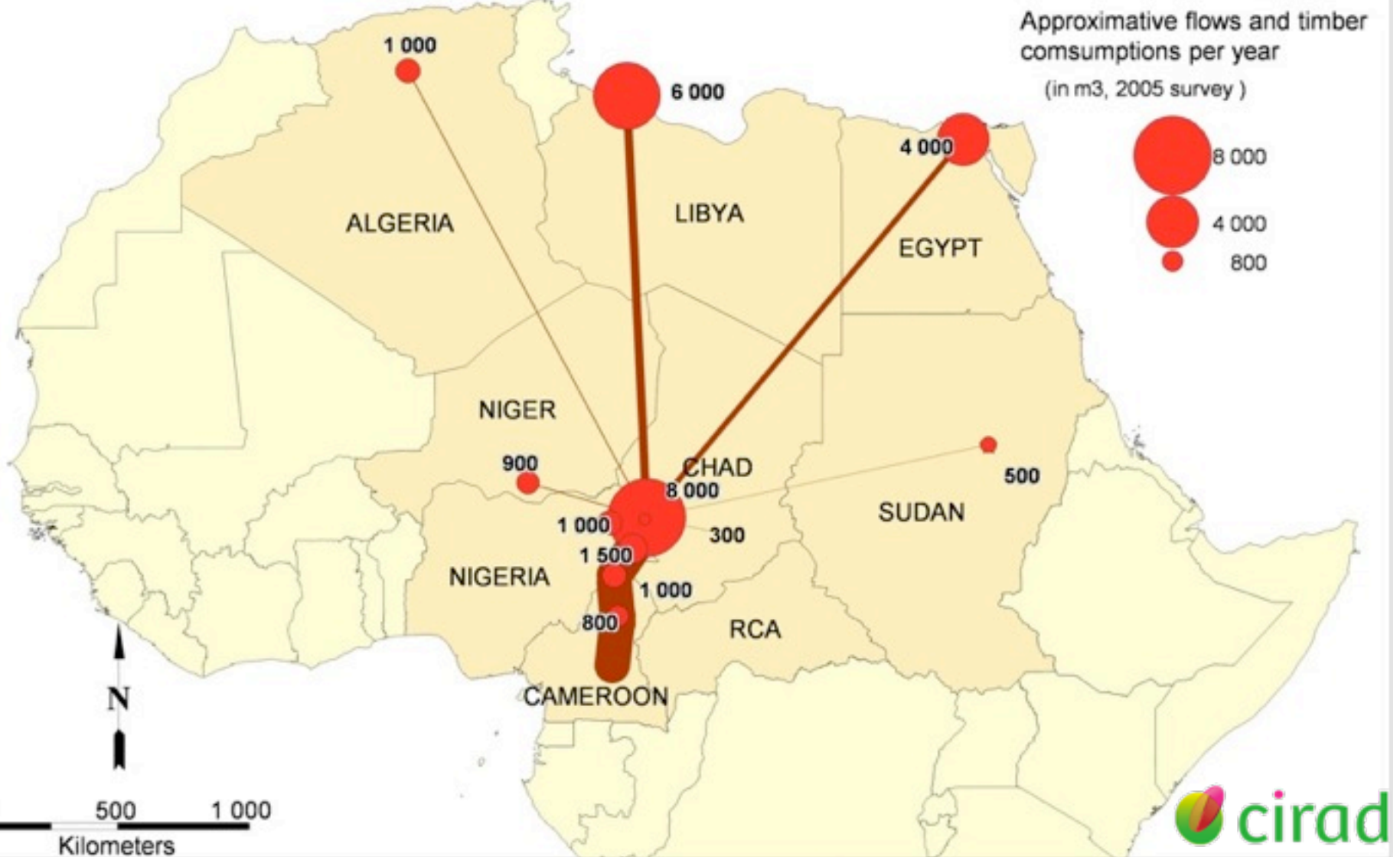
Effective sampling rate = 8,6%

At 95% of Confidence, the precision is + - 400 units

The Confidence Interval is:
] 8,600 ⇔ 9,500 [units

NB: + - 5% of incertitude in the total number of units

économie Cameroun - Sahel





MERCI DE VOTRE ATTENTION